Inc	lav	Ωf	CI.	aim	
ma	IEX.		Lali	.,,,,,,	



Ap	plica	tion	Con	trol	No.

10/629,571

Examiner

Thuong (Tina) T. Nguyen

2155

Art Unit

√	Rejected
H	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected

Interference

Appeal Α o Objected

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHRISTODOULOU ET AL.

Cla	aim				ı	Date	е				[Cla	aim					Date	9			
Final	Original	2/6/9										Final	Original									
	1	V		-	 	ऻ	_		_				51					一	_	-		
	2	1											51 52									
	3	V											53									
<u></u>	4	1	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			54				_	<u> </u>			<u> </u>	L
	5	1	L	_		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ			55				_	ļ. <u>.</u>			_	L
	6	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ		<u> </u>			56				_	匚	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L
	7	V	<u> </u>		<u> </u>	_			_				57	\square			<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	<u> </u>	L
	8	1	_		ļ	<u> </u>			<u> </u>	_			58				<u> </u>	├	-		⊢	⊢
	9 10	1	⊢		⊢	⊢		H	H	⊢			59	-			┢	⊢	\vdash		⊢	⊢
-	11	7	-	├	⊢	⊢	 	├—	\vdash	 			60	Н	_		\vdash	├	├	-	\vdash	⊬
-	12	1			-	┢	_	-	-		}		61 62	H			├-	-	-		⊢	⊢
	13	V			\vdash			\vdash	├	┢			63	\vdash		_	⊢	├	-	-	├	╁
\vdash	14	7	-	 	-	-		╁	├				64	Н	_		├	╁─	-	 —	⊢	╁╴
`	15	1	\vdash	╁╌	 	┢			\vdash		1		65				┢	╁一	\vdash	\vdash	┢	十
	16	Ì	-	 	 	 				 			66			-	 	 	-		 	┢
	17	1	 	<u> </u>	 		<u> </u>		\vdash				67	П				 		_		┢
	18	1							\vdash	<u> </u>	lÌ		68				\Box	 	Т		\vdash	Г
	19	1											69									Г
	20	1				Г				-			70		_							Γ
	21	1	1										71	П							\Box	Г
	22	٧		ŀ									72									
	23	1											73				L	L	L		L	
<u></u>	24	1		$oxed{oxed}$		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	li		74	Щ		_			L		╙	L
	25	_	ļ	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	$ _ $		_		ļ			<u> </u>	L
	26	<u> </u>		┡	┡	_	Ь			-			76	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>		_	⊢	₽
	27	⊢		┢	⊢	-	₩		-	-			77	Н		<u> </u>	├	-		├	⊢	⊢
	28 29	-		⊢	\vdash	┝	├	├	-	-			78	-			 		\vdash	⊢	⊢	⊢
-	30			-	-	-	-		├	├			79 80				⊨	-	H	┢	┢	╁
<u> </u>	31	_	\vdash	┢	-	-	╁						81	Н		<u> </u>	-		⊢	⊢	⊢	⊢
	32	 	\vdash	┢	╁	\vdash	╁		┢				82	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	⊢	\vdash
	33	├	┢	 -	┼	 	 		 	 			83	-		-	┢	 	┢	├	-	╁
-	34		-	╁	╁	╁	 	H	┢	 			84	Н		\vdash	┢	 	┢	╁	\vdash	╁
	35		 	1-	1	\vdash	\vdash	┢	\vdash	1			85			\vdash	┢		 		_	
	36	T	1	1-	1	1	\vdash	\vdash	T	1			86	П			T	T	 	1	\vdash	T
	37	T		Τ	T				T	T			87	П		Т	T	T	<u> </u>			T
	38			T		1	İ.						88				1					
	39												89									Γ
	40	L	$oxed{oxed}$						L				90									
	41									<u> </u>			91						L	_	L	L
L	42	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L_		L	ļ			92						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	43	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			93	Ш		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	44	├	_	\vdash	₩	<u> </u>	<u> </u>		₩	\vdash			94	\sqcup		_	⊢	ļ	<u> </u>	 —	<u> </u>	
<u> </u>	45	<u> </u>	\vdash	\vdash	₩	-	├		<u> </u>	├			95	\vdash		<u> </u>	-	 		<u> </u>	 	
	46 47	├	-	1	\vdash	├	\vdash	-	\vdash	-			96 97			-	├	-	\vdash	-	\vdash	⊢
	48	 	\vdash	├	 	 —	 	\vdash	\vdash	 			98	\vdash		-			-		-	\vdash
	49	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			99	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	+-
\vdash	50	1	\vdash	1	t	┢	 	\vdash	-	\vdash			100	H				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
			—					_		-	, ,					ш				L		٠

Claim		Date									
<u>a</u>	Original										
Final	Ē										
"	Õ										
-	51	-	 -		-	-					
	51 52 53				-		<u> —</u>	-	-		
ļi	52	_	_	<u> </u>	_						
	53								_		
ļ	54				<u> </u>		_		_		
	55				_				_		
L	56			L	_		L_				
	57										
	58										
	59										
	60										
	61			\vdash							
	62										
	63	_	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash		-		
	64		\vdash	\vdash	-	—	 	—	\vdash	-	
	64 65		-		-	-	 	\vdash	\vdash	-	
	66										
\vdash	67	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	67	<u> </u>	<u> </u>		-						
	68	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				
	69								_		
	70	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		<u></u>		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	
	71			L							
	72										
	72 73										
	74					Γ					
	75										
	76										
	77				Г						
	78				Г			П			
	78 79			 				П	\Box		
	80		 		-			Т	\vdash	\vdash	
	81	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	
-	82	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	83			-	 -						
-	0.4	H	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	 	 -	<u> </u>	 	
<u> </u>	84	H	-	 	<u> </u>	ļ		 	<u> </u>	ļ	
<u> </u>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	 			<u> </u>		
<u> </u>	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	ļ	
L_	87		╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	88	L_			L		<u> </u>			L	
	89		<u></u>	_			L	<u>_</u>	<u></u>		
	90										
	91			\Box							
	92										
	93		1								
	94			\Box		_				l —	
	95			Г	\Box	$\overline{}$		Ι_	\vdash	\Box	
	96	\vdash		1	<u> </u>			 		<u> </u>	
	97		-	-	 		\vdash	 - 	\vdash		
	98	\vdash	-	 			-		 		
	99		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	
	100			\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		

Claim		D-1-									
Cla					Date	•					
Final	Original										
	101	_		_		_					
	102										
	103										
	104										
	105										
	106									Ш	
	107		L_			<u> </u>					
	108					_				Щ	
	109		_		_	_				Щ	
	110		_			L		_			
	117		_								
	111 112 113	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
	113	<u> </u>	-	\vdash		 	<u> </u>	-			
	114 115	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	H		\vdash	\vdash	
	116						-	-			
	117			_		-	-		\vdash	\vdash	
	117 118		_	_		-	H				
	119								\vdash		
	120						-				
	121	_			-	\vdash				\Box	
	122										
	120 121 122 123 124										
	124										
	125 126 127										
	126	_				_					
	127	_		_		<u> </u>	_		_	Щ	
	128 129	<u> </u>		<u> </u>		_				Щ	
	129	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>		_			
	130	_			_	_				\Box	
	131 132	_		H	<u> </u>	┝		\vdash	_	\vdash	
	133			H							
	133			-	-				-		
	134 135				-					\vdash	
	136	-	-	-					 	-	
	137	 -		-			-		\vdash	\vdash	
	138			_	 				\vdash	Н	
	139	_								П	
	140				\vdash				\vdash		
	141										
	142										
	143	<u> </u>	L	<u> </u>				L	<u> </u>	Ш	
	144								_		
	145	<u> </u>				L			<u> </u>	Ш	
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	Щ	
	147	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	148 149	 —			-						
	150	\vdash	-	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	
	130		ـــــا	!	لـــا	<u> </u>	L			Ш	